



Kombinierte iAg-Ringelektrode

6.00450.300

Intelligente, kombinierte Silberringelektrode mit integriertem Speicherchip für Sensordaten. Diese Elektrode eignet sich für Fällungstitrationen bei variierendem pH-Wert (Titriermittel Silbernitrat) von z.B.:

- Chlorid, Bromid, Iodid
- Sulfiden
- Schwefelwasserstoff
- Mercaptane
- Cyanide

Das Festschliffdiaphragma ist gegenüber Verschmutzung unempfindlich und der fest eingeschmolzene Silberring ist robust gegenüber höher konzentrierten Säuren und Salzlösungen.

Als Referenzelektrolyt und zur Aufbewahrung wird $c(\text{KNO}_3) = 1 \text{ mol/L}$ verwendet.

Lieferumfang 6.00450.300

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

1 STK

6.1236.050

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm aus Polyethylen.



1 STK

6.2008.040

Aufbewahrungsgefäß

Ergibt zusammen mit Halter 6.2008.050 eine Halterung für die Elektrode an 807 Dosing Units.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
2.854.0010	854 iConnect Der 854 iConnect - Elektrodenkabel und Messverstärker für intelligente Elektroden «iTrodes» (Kabellänge 150 cm).	
6.2310.010	Elektrolyt KNO ₃ -1 mol/L 250 mL Elektrolytlösung KNO ₃ 1 M (Bezugselektrolyt für kombinierte Silberelektroden)	